

REVISION DU CATALOGUE DES LONGICORNES DE LA BELGIQUE

par Aug. Lameere.

J'ai, depuis une quinzaine d'années, noté les localités de capture de Longicornes faites dans notre pays; outre mes chasses personnelles, j'ai eu à ma disposition : 1° la collection du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique renfermant les Insectes récoltés par Wesmael et Camille Van Volxem, par MM. Weyers, Preudhomme de Borre et les employés de cet établissement; 2° les collections de feu Miedel, de feu le Dr Fromont, de feu Dumoulin, de feu La Fontaine, de MM. de Selys-Longchamps, Candèze, Jacobs, Mélise, Bamps, Mertens, Engels, Willain, Fontaine, Kerremans, Duvivier, de Moffarts, Coucke, Dumont, Poncelet; à diverses reprises j'ai signalé dans les publications de la Société les découvertes intéressantes : je crois le moment venu de reviser le catalogue de ces Coléoptères, mes renseignements étant actuellement suffisamment complets.

Le catalogue publié par Mathieu dans le tome IV de nos Annales est trop rudimentaire; il renferme aussi assez bien d'indications inexactes sur lesquelles j'ai déjà appelé l'attention ailleurs (*Revue française d'Entomologie*, 1885).

M. Severin, aide-naturaliste au Musée, continuant une des bonnes traditions que lui a léguées M. Preudhomme de Borre, s'occupe à constituer une collection de cartes de Belgique sur lesquelles sont indiquées les localités où chaque espèce d'Insecte a été rencontrée : ce procédé permet d'envisager d'un coup d'œil l'aire de dispersion d'un type quelconque dans notre pays. Comme c'est là un travail qui ne peut être mené à bien que par la collaboration de tous, M. Severin met ces cartes à la disposition des spécialistes : je me suis chargé des Longicornes, et j'ai eu la satisfaction de constater par ce procédé des faits intéressants relatifs à la faune de nos contrées.

Le nombre des indications que j'ai pu recueillir étant relativement considérable, les cartes relatives aux espèces communes sont déjà entièrement couvertes des points rouges indiquant les localités de capture; pour d'autres espèces les points sont dispersés irrégulièrement et parfois d'une manière bizarre, mais il y a également un certain nombre de cartes montrant une aire de dispersion très remarquable correspondant aux régions fauniques que l'étude de

l'ensemble du règne animal fait reconnaître en Belgique. Bien que les Longicornes, vu leur genre de vie, soient très enclins à s'égarer en dehors des limites ordinaires de leur patrie, et soient peu faits pour nous renseigner exactement sur la géographie animale, il y a cependant quelques espèces qui sont très caractéristiques de certaines divisions naturelles de notre territoire indiquées par l'étude d'autres Animaux.

Dans mon *Esquisse de la Zoologie*, j'ai considéré que la Belgique comprenait quatre régions principales :

I. La Basse-Belgique, formée de toute la partie du pays recouverte actuellement ou jadis par les sables quaternaires ; cette région correspond à la région septentrionale des botanistes, et s'étend en Campine et dans une grande partie des Flandres. Elle peut être divisée en trois zones : 1° la zone campinienne ; 2° la zone des Flandres ; 3° la zone littorale.

Les Longicornes suivants sont caractéristiques de la zone campinienne : *Grammoptera ustulata*, *Strangalia attenuata* et *Crioccephalus rusticus* ; je ne connais point d'espèce spéciale aux Flandres, mais *Stenopterus rufus*, *Saperda carcharias* et *Oberea oculata* y sont plus communs qu'ailleurs ; la zone littorale n'offre aucun Coléoptère du groupe.

II. La Moyenne-Belgique, comprise entre la région précédente et la ligne formée par la Sambre et la Meuse ; elle est recouverte de terrains tertiaires, et elle offre trois zones : 1° la zone de Bruxelles ; 2° la zone de Hesbaye ; 3° la zone de Tournai-Mons, à sous-sol calcaire et rattachée à la zone calcareuse par les botanistes, le reste de la région étant appelé par ces derniers zone argilo-sablonneuse. La zone de Bruxelles offre deux Longicornes qui lui sont spéciaux, *Cortodera humeralis* et *Leptura scutellata* ; la Hesbaye est surtout caractérisée par sa pauvreté en espèces ; quant à la zone de Tournai-Mons, elle présente quelque types de la zone calcareuse qui manquent ailleurs dans la région, *Cerambyx Scopolii*, *Xylotrechus arvicola* et *Phytoecia caerulea*.

III. La Haute-Belgique, au sud de la Sambre et de la Meuse, sauf l'extrémité méridionale du Luxembourg, et formée de terrains primaires. *Leptura bifasciata* et *Leptura nigra* lui sont propres. Elle comprend trois zones : 1° la zone calcareuse ; 2° la zone ardennaise ; 3° la zone subalpine, formée des environs de la Baraque Michel. La zone calcareuse est caractérisée par les espèces : *Acmaeops collaris*, *Leptura sexguttata*, *Rhopalopus femoratus*, *Clytus tropicus*, *Clytanthus figuratus* et *Oberea pupillata* ; la zone ardennaise par *Leptura quadrifasciata*, et la zone subalpine par *Rhagium inquisitor*, *Oxymirus cursor* et *Leptura virens*.

IV. La région jurassique, comprenant le sud du Luxembourg, et formée de terrains secondaires. *Grammoptera variegata* et *Leptura maculicornis* semblent lui être particuliers.

Telles sont les données synthétiques qui me paraissent ressortir actuellement de cette étude; je tiens cependant à faire observer que trois régions, les Flandres, l'Ardenne et le sud du Luxembourg n'ont pas encore été suffisamment explorées, et j'ai dû signaler dans ce catalogue des lacunes qui seront comblées vraisemblablement plus tard.

Le nombre des Longicornes authentiquement indigènes est de 85; les espèces précédées du signe ! ont été indiquées de notre pays, mais leur capture doit être considérée comme purement accidentelle ou même comme problématique; j'ai aussi noté quelques types précédés du signe ? qui pourront peut-être se rencontrer un jour, mais à titre de grandes raretés.

J'adresse mes remerciements à tous ceux qui ont contribué à la bonne exécution de ce travail.

FAMILLE DES SPONDYLIDES.

Genre *Spondylis* Fabricius.

1. S. BUPRESTOIDES Linné. — Larve dans les souches du *Pinus sylvestris*; adulte à terre dans les plantations de Pin ou volant parfois au soleil, juillet-août. Répandu en Campine, et s'étendant de là dans les bois des environs de Bruxelles et jusqu'à Nivelles; vallée de la Meuse, de Maestricht à Liège, probablement introduit; non signalé ailleurs.

FAMILLE DES PRIONIDES.

Genre *Prionus* Geoffroy.

2. P. CORIARIUS Linné. — Larve principalement dans les souches de Hêtre et de vieux Pins; adulte volant au crépuscule dans les chemins creux, les parcs ou à la lisière des bois, souvent aussi à terre sur les talus; fin de juillet et commencement d'août. Répandu dans le centre du pays depuis la région de Tournai jusqu'à Bruxelles, et s'étendant dans la zone calcaireuse le long de la Sambre et de la Meuse; connu également de la région jurassique; rare en Campine; non signalé en Flandre ni en Ardenne.

FAMILLE DES CÉRAMBYCIDES.

Tribu des **Lepturiens**.Genre **Rhagium** Fabricius.

3. R. SYCOPHANTA Schrank, *mordax* Fab. — Larve sous l'écorce du Chêne; adulte éclosant en automne et sortant au printemps, avril-juillet, se rencontrant souvent dans les fosses des scieurs de long. Assez commun dans tout le pays, sauf dans la Basse-Belgique où il ne se rencontre qu'en Campine et rarement.
4. R. MORDAX Degeer, *inquisitor* Panz. — Larve dans diverses essences et principalement sous l'écorce du Chêne; adulte éclosant en automne et se montrant au printemps, avril-août, parfois sur les fleurs (Ombellifères, *Spiraea*, *Viburnum*, *Sambucus*, *Crataegus*). Commun dans tout le pays, mais non signalé dans la Basse-Belgique.
5. R. BIFASCIATUM Fabricius. — Larve dans diverses essences et principalement dans le Chêne et le Pin; adulte se rencontrant dans les chantiers et dans les bois, mai-août. Assez commun en Campine; signalé dans la région jurassique et dans la zone ardennaise au voisinage de la zone subalpine; zone de Mons, probablement introduit.
6. R. INQUISITOR Linné, *indagator* Fab. — Larve dans le Pin; adulte plus tardif que les autres espèces, se montrant de juillet à septembre. Espèce des régions élevées et froides, spéciale à la zone subalpine et rare.

Genre **Rhamnusium** Latreille.

7. R. BICOLOR Schrank. — Larve dans le Marronnier, l'Orme, le Tilleul, le Peuplier, etc.; adulte sur le tronc de ces arbres, juin-juillet. Rare et connu seulement des environs de Bruxelles, de Mons et de Liège.

Genre **Toxotus** Serville.

8. T. MERIDIANUS Linné. — Larve probablement dans le Frêne et aussi dans d'autres essences; adulte sur les buissons et les fleurs (Ombellifères, *Cornus*, *Viburnum*, *Crataegus*, *Spiraea*), principalement dans les prairies, juin-juillet. Commun, mais non signalé dans la Basse-Belgique ni en Ardenne; répandu surtout dans la zone calcareuse où se rencontrent les variétés foncées.
- ? T. QUERCUS Goeze. — Larve dans le Chêne, adulte sur cet arbre dans les forêts en mai et en juin. Trouvé à Aix-la-Chapelle (Bach); à rechercher dans la zone subalpine.

Genre **Oxymirus** Mulsant.

9. *O. CURSOR* Linné. — Larve dans les Conifères; adulte sur les fleurs en juillet-août. Assez commun dans la zone subalpine; capturé aussi aux environs d'Houffalize par M. Poncelet.

Genre **Gaurotes** Le Conte.

- ! *G. VIRGINEA* Linné. — Se rencontre sur les fleurs de juin à août dans les régions élevées et froides de l'Europe. Mathieu prétend en avoir reçu deux exemplaires capturés sur une fleur de Plantain près de Dinant; évidemment accidentel.

Genre **Acmaeops** Le Conte.

10. *A. COLLARIS* Linné. — Larve dans le Châtaigner, et probablement aussi dans d'autres essences, s'enterrant pour subir sa métamorphose; adulte sur les fleurs dans les prairies (Ombellifères, *Rubus*, *Crataegus*, etc.), mai-juillet. Assez commun dans la zone calcareuse; très rare dans la Moyenne-Belgique (Mons, Perwez); rencontré aussi à la limite orientale de l'Ardenne et existant probablement dans la région jurassique.

Genre **Cortodera** Mulsant.

11. *C. HUMERALIS* Schaller. — Larve probablement dans le Chêne, s'enterrant pour subir sa métamorphose; adulte en mai-juin sur les taillis de Chêne. Rencontré exclusivement jusqu'ici, et seulement la variété *suturalis* Fab., dans la forêt de Meerdael à Weert-St-Georges, en 1885 et en 1887.

Genre **Grammoptera** Serville.

12. *G. RUFICORNIS* Fabricius. — Larve dans les tiges de divers arbrisseaux; adulte en mai-juin sur les fleurs (*Crataegus*, *Prunus spinosa*, *Spiraea*, etc.) ou sur les buissons. Commun partout, sauf dans la Basse-Belgique où il semble très rare; non signalé jusqu'ici en Ardenne.
13. *G. USTULATA* Schaller. — Larve dans le Chêne, le Châtaigner et probablement aussi dans le Pin; adulte en mai-juin sur les troncs et sur les buissons en fleur. Trouvé une seule fois en Campine à Munsterbilsen (M. Dumont), où il atteint probablement sa limite d'extension occidentale, ayant été rencontré à Venlo et à Crefeld.

14. G. VARIEGATA Germar. — Larve dans le Chêne; adulte dans les bois sur les Chênes de mai à juillet. N'est probablement réellement indigène que dans la région jurassique; capturé aussi accidentellement à Tournai et à Charleroi.
15. G. TABACICOLOR Degeer, *chrysomeloides* Schrank, *laevis* Fab. — Larve dans divers arbrisseaux; adulte sur les buissons et les fleurs (*Anthriscus sylvestris*, *Spiraea*, *Rubus*, *Crataegus*), mai-juin. Assez commun partout, mais non signalé dans la Basse-Belgique, et semblant très rare en Ardenne.

Genre *Leptura* Linné.

16. L. SEXGUTTATA Fabricius. — Dans les bois, sur les fleurs d'Ombellifères et de *Rubus*, juin-juillet. Assez commun dans la zone calcareuse; non signalé ailleurs.
17. L. CERAMBYCIFORMIS Schrank. — Buissons, sur les fleurs, principalement celles des *Rubus* et de diverses Ombellifères, surtout *Chaerophyllum temulum*, juin-juillet. Très commun partout, mais plus rare dans la Basse-Belgique et en Ardenne.
18. L. LIVIDA Fabricius. — Sur les fleurs dans les champs et près des bois (Ombellifères, *Chrysanthemum leucanthemum*, *Bellis perennis*, etc.), juin-juillet. Assez commun par places, surtout dans le centre du pays; semble rare en Ardenne et dans la Basse-Belgique.
19. L. MACULICORNIS Degeer. — Sur les buissons et les fleurs dans les bois, juillet-août. Région jurassique et zone ardennaise (Carlsbourg), rare.
- ? L. HYBRIDA Rey. — Comme le précédent. Trouvé dans le Département du Nord (forêt de Mormal), non loin de nos frontières.
20. L. FULVA Degeer. — Larve dans le Peuplier; adulte sur les fleurs des prairies et des champs (Ombellifères, surtout *Daucus carota*, *Rubus*), juillet-août. Commun dans tout le pays, mais non signalé au sud de la Sambre et de la Meuse, sauf dans la région jurassique.
- ! L. CORDIGERA Fuessly, *hastata* Sulz. — Sur les fleurs des Ombellifères, juillet-août. Capturé une fois à Rochefort par Camille Van Volxem et évidemment accidentel.
21. L. RUBRA Linné, *testacea* Fab. — Larve dans les Conifères; adulte sur les souches, juillet-août. Capturé à Rouge-Cloître et à Namur, peut-être accidentellement, mais à rechercher en Campine, l'espèce se trouvant en Hollande, non loin de nos frontières.

22. L. SCUTELLATA Fabricius. — Larve dans le Bouleau, l'Aulne et le Hêtre; adulte en juillet-août sur les fleurs des Ombellifères à la lisière des bois. Propre à la forêt de Soignes près de Bruxelles, et tout à fait inconnu ailleurs en Belgique.
23. L. VIRENS Linné. — Larve dans les Conifères; adulte sur les fleurs d'Ombellifères et du Sureau en juillet-août. Spécial à la zone subalpine où il semble rare.
24. L. MELANURA Linné. — Larve dans les souches de Pin et dans le Chêne; adulte sur les fleurs (*Orchis maculata*, *Rubus*, *Achillea*, *Chrysanthemum*) ou sur les broussailles au voisinage des bois, juin-août. Très commun partout sauf dans la Basse-Belgique et en Ardenne où il semble assez rare.
25. L. BIFASCIATA Müller, *cruciata* Oliv. — Sur les fleurs (Ombellifères, entre autres *Pimpinella*, *Hypericum*, *Rubus*, *Bellis*), dans les prairies au voisinage des bois, juin-août. Zone calcaireuse, assez commun; très rare dans la Moyenne-Belgique et rare en Ardenne; non encore signalé dans la région jurassique et inconnu dans la Basse-Belgique.
26. L. NIGRA Linné. — Sur les fleurs dans les prairies et dans les bois (Ombellifères, *Cornus*, *Rubus*, *Crataegus*), juin-juillet. Commun dans toute la Haute-Belgique et dans la région jurassique; très rare dans la Moyenne-Belgique; non signalé ailleurs.
27. L. AETHIOPS Poda, *atra* Laichart. — Sur les buissons et sur les fleurs (Ombellifères, *Rubus*) dans les bois humides et dans les prairies au voisinage des bois, juin-juillet. Commun dans la zone calcaireuse et dans la zone de Mons, rare ailleurs et non signalé dans les Flandres.
28. L. REVESTITA Linné, *villica* Fab. — Larve dans le Cerisier, le Chêne, l'Orme, etc.; adulte en voisinage de ces arbres, sur les buissons et sur les fleurs d'Ombellifères, juin-juillet. Rare et signalé seulement dans la Moyenne-Belgique.
29. L. QUADRIFASCIATA Linné. — Larve dans le Bouleau, l'Aulne, le Saule et le Peuplier; adulte sur les souches ou sur les fleurs (Ombellifères telles que *Angelica*, *Heracleum* ou *Eupatorium*, *Rubus*, *Sambucus*), juillet-août. Assez commun dans les zones ardennaise et subalpine; très rare dans la Moyenne-Belgique et dans la zone calcaireuse.
30. L. MACULATA Poda, *armata* Herbst. — Larve dans le Bouleau et diverses autres essences; adulte de juin à août sur les broussailles et diverses fleurs (Ombellifères, *Rubus*, *Cornus*, *Spiraea*, *Viburnum*, etc.). Commun partout, mais rare en Ardenne et en Campine.

Genre **Strangalia** Serville.

31. S. **ATTENUATA** Linné. — Adulte sur diverses fleurs (Ombellifères, *Spiraea*, *Achillea*), juin-juillet. Propre à la Campine, et rencontré jusqu'ici régulièrement à Calmpthout; plus commun en Hollande.

Genre **Necydalis** Linné.

32. N. **MAJOR** Linné. — Larve dans le Saule et le Peuplier; adulte volant vers le soir en juin-juillet. Rare et connu seulement de la Moyenne-Belgique, dépassant cependant légèrement la Meuse dans la région de Liège.
- ? N. **ULMI** Chevrolat, *Panzeri* Harold. — Larve dans l'Orme, etc.; adulte volant en juin-juillet, se rencontrant aussi sur les souches et sur les fleurs (*Chaerophyllum temulum*). Trouvé dans le Département du Nord, près de Lille.

Tribu des **Callidiens**.Genre **Asemum** Eschscholtz.

33. A. **STRIATUM** Linné. — Larve dans les souches de Pin; adulte dans les bois de Pin et dans les chantiers, mai-juin. Répandu surtout en Campine et dans le Brabant; introduit probablement ailleurs et non signalé dans les Flandres.

Genre **Tetropium** Kirby.

34. T. **LURIDUM** Linné. — Larve sous l'écorce des Pins abattus; adulte sur les troncs et dans les chantiers, mai-juillet. Rare et signalé seulement de Campine, de la forêt de Soignes, des environs de Liège et d'Houffalize; les variétés à élytres noires sont beaucoup plus fréquentes que le type.
- ? T. **FUSCUM** Fabricius. — Capturé avec le précédent à Arnhem et à Amsterdam; à rechercher en Campine.

Genre **Criocephalus** Mulsant.

35. C. **RUSTICUS** Linné. — Larve sous l'écorce des souches de Pin; adulte sur les troncs et parfois dans les habitations, juillet-août. Propre à la Campine où il est assez commun.
- ? C. **FERUS** Kraatz, *epibata* Schiödt. — Trouvé avec le précédent en Hollande et notamment à Maestricht; à rechercher en Campine.

Genre **Hylotrypes** Mulsant.

36. H. **BAJULUS** Linné. — Larve dans le bois ouvré résineux des planchers, charpentes, meubles, etc.; adulte dans les habitations, juin-juillet. Répandu partout, mais non signalé jusqu'ici en Ardenne ni dans la région jurassique.

Genre **Rhopalopus** Mulsant.

37. R. **CLAVIPES** Fabricius. — Larve dans le Saule et d'autres essences; adulte dans le bois mort, juillet-août. Localisé dans une zone assez large s'étendant de Bruxelles à Mons, où il est rare; trouvé aussi à Liège et à Vielsalm.
38. R. **FEMORATUS** Linné. — Larve dans les branches mortes de divers arbres et arbustes; adulte sur les fleurs en juin. Très rare, vallée de la Meuse de Huy à Liège.

Genre **Pyrrhidium** Fairmaire.

39. P. **SANGUINEUM** Linné. — Larve dans le Chêne; adulte sur les tas de bois dans les chantiers, avril-mai. Les localités où il a été capturé forment une étroite zone s'étendant d'Anvers à Mons en passant par Bruxelles; aussi de Visé à Liège; introduit?

Genre **Callidium** Fabricius.

40. C. **VIOLACEUM** Linné. — Larve dans les bois secs résineux; adulte dans les habitations et dans les chantiers, mai-juillet. Partout, assez commun, mais non signalé dans les Flandres ni dans la région jurassique.

Genre **Phymatodes** Mulsant.

41. P. **RUFIPES** Fabricius. — Larve dans les tiges de *Rubus* et de *Prunus spinosa*; adulte sur les fleurs d'Aubépine et de Prunellier, mai-juin. Très rare et rencontré seulement aux environs de Liège et d'Arlon.
42. P. **ALNI** Linné. — Larve dans le Chêne et les fagots d'Aulne; adulte sur les buissons et sur les bois morts, mai-juin. Rare, à distribution géographique irrégulière: environs de Gand, de Bruxelles, d'Anvers et de Mons; vallées de la Sambre, de la Meuse, de l'Ourthe et de la Vesdre.
43. P. **VARIABILIS** Linné. — Larve dans le Chêne, le Hêtre, etc.; adulte dans les habitations ou sur les troncs et volant le soir, juillet-août. Répandu partout, mais semble rare en Ardenne.

44. P. LIVIDUS Rossi. — Larve dans le Chêne et le Châtaignier, souvent dans les cercles des tonneaux; adulte dans les habitations ou sur les tas de bois, juillet-août. Très rare et capturé seulement à Bruxelles et à Namur.

Tribu des **Cérambyciens**.

Genre **Gracilia** Serville.

45. G. MINUTA Fabricius, *pygmaea* Fab. — Larve dans divers arbres et arbustes, et fréquemment dans l'osier des vieux paniers; adulte généralement dans les habitations ou sur les fleurs des jardins, mai-juillet. Très commun, mais non encore signalé en Ardenne ni dans la région jurassique.

Genre **Cerambyx** Linné.

- ! C. CERDO Linné, *heros* Scopoli. — Larve dans le Chêne; adulte dans les chantiers et volant au crépuscule, juillet-août. Introduit accidentellement avec les bois de construction à Bruxelles et à Liège.
46. C. SCOPOLII Fuessly, *cerdo* Scopoli. — Larve dans le Pommier, le Chêne, le Charme, etc.; adulte volant en plein jour et se trouvant sur diverses fleurs (*Viburnum*, *Sambucus*, *Crataegus*, *Cornus*, *Spiraea*), mai-juillet. Commun dans la zone calcareuse, la zone de Mons-Tournai et la région jurassique; accidentel aux environs de Bruxelles, mais dépassant légèrement la vallée de la Meuse vers le Nord.

Genre **Hesperophanes** Mulsant.

- ! H. CINEREUS Villers. — Larve dans les bois ouvrés de Chêne et de Pêuplier; adulte sur les troncs et dans les habitations, juillet-août. Capturé jadis accidentellement à Bruxelles et à Mons.

Tribu des **Obriiens**.

Genre **Obrium** Latreille.

47. O. CANTHARINUM Linné. — Larve dans le Tremble; adulte sur les fleurs des Ombellifères et de l'Aubépine dans les endroits humides, juin-août. Rare, Moyenne-Belgique, principalement dans le Brabant; capturé aussi à Liège et à Spa.
48. O. BRUNNEUM Fabricius. — Larve dans les Conifères; adulte sur les fleurs des Ombellifères en juin-juillet. Très rare, capturé seulement à Vilvorde et près de Louvain.

Genre **Stenopterus** Stephens.

49. S. RUFUS Linné. — Larve dans diverses essences; adulte sur les fleurs des prairies et des clairières (Ombellifères, *Chrysanthemum*, *Achillea*), juin-août. Assez peu commun et localisé : de Malines à Mons en passant par Bruxelles où il est rare, et s'étendant de là vers l'ouest dans la Flandre orientale; répandu en outre au voisinage de la zone littorale, et dans la vallée de la Meuse en aval et en amont de Liège; non signalé dans les autres régions.

Genre **Cænoptera** Thomson.*Molorchus* Mulsant.

50. C. MINOR Linné. — Larve dans le Sapin; adulte sur les fleurs des Ombellifères, juin-août. Très rare : environs de Bruxelles, d'Anvers et Visé.
51. C. UMBELLATARUM Schreber, *minima* Scop. — Larve dans le Pommier et les *Rubus*; adulte sur les fleurs (*Spiraea*, *Prunus*, *Cornus*, etc.) et dans les haies, juin-juillet. Rare : vallée de la Meuse de Dave à Visé, et de l'Amblève; en outre capturé près de Hasselt et de Diest.

Genre **Leptidea** Mulsant.

52. L. BREVIPENNIS Mulsant. — Larve dans l'osier non décortiqué des vieux paniers; adulte dans les habitations, juin-juillet. Signalé seulement à Liège, Bruxelles et Ostende.

Tribu des **Callichromiens**.Genre **Aromia** Serville.

53. A. MOSCHATA Linné. — Larve dans les Saules; adulte sur les arbres et sur les fleurs (*Spiraea*, *Rubus*, etc.), principalement dans les prairies, mai-août. Assez commun partout, mais non signalé en Campine ni en Ardenne.

Tribu des **Sténaspidiens**.Genre **Purpuricen**us Fischer.

- ! P. KOEHLERI Linné. — Larve dans le bois sec de diverses essences; adulte sur les fleurs et les arbres fruitiers, juillet-août. Introduit accidentellement au Jardin botanique de Liège.

Tribu des **Clytiens**.Genre **Plagionotus** Mulsant.

54. P. **ARCUATUS** Linné. — Larve dans le Chêne et les Saules têtards; adulte au milieu du jour, courant sur les troncs abattus, juin-juillet. Assez commun, et signalé de toutes les régions, mais plus rare en Campine, dans les Flandres et dans la zone calcareuse.

Genre **Xylotrechus** Chevrolat.

55. X. **RUSTICUS** Linné. — Larve dans le Peuplier; adulte sur les troncs abattus, juin-juillet. Très rare et trouvé seulement dans la Moyenne-Belgique, mais dans plusieurs localités assez distantes.
56. X. **ARVICOLA** Olivier. — Larve dans les arbres non résineux; adulte dans les chantiers, dans les haies et sur les fleurs d'Ombellifères ou d'Aubépine, juin-juillet. Rare et localisé dans la zone de Tournai-Mons, dans la vallée de la Sambre et aux environs de Liège; accidentellement à Bruxelles.
- ! X. **ANTILOPE** Zetterstedt. — Larve dans le Chêne; adulte sur les tas de bois et sur les fleurs d'Ombellifères, juin-juillet. Trouvé accidentellement à Éghezée (M. Jacobs).

Genre **Clytus** Laicharting.

57. C. **ARIETIS** Linné. — Larve dans diverses essences, Chêne, Hêtre, etc.; adulte sur les fleurs (*Rubus*, Ombellifères, etc.) et les tas de bois, juin-juillet. Commun partout, mais non signalé en Ardenne.
58. C. **TROPICUS** Panzer. — Larve dans le Chêne; adulte sur les tas de bois et les fleurs d'Ombellifères, juin-juillet. Très rare : Ocquier (M. Kerremans); Eschenbeek (M. Jacobs).

Genre **Clytanthus** Thomson.

59. C. **FIGURATUS** Scopoli, *plebeius* Fab. — Sur les buissons et sur les fleurs, juin-juillet. Très rare : vallée de l'Ourthe inférieure et Chimay.
60. C. **SARTOR** Müller, *massiliensis* Linné. — Larve dans le Châtaignier; adulte sur les fleurs dans les endroits ensoleillés, juin-juillet. Capturé à Bruxelles et à Charleroi par Wesmael; non signalé depuis lors.
61. C. **PILOSUS** Forster, *glabromaculatus* Goeze. — Larve dans les bois non résineux; adulte dans les habitations et les chantiers, juillet-août. Trouvé à Liège et à Bruxelles.

- ! C. **VARIUS** Müller, *verbasci* Linn., *ornatus* Herbst. — Larve dans diverses essences non résineuses ; adulte sur les fleurs, notamment sur celles de *Verbascum*, juillet-août. Indiqué de Ruremonde par Mathieu (?).
- ! C. **HERBSTI** Brahm, *verbasci* Fab. — Comme le précédent, juin-juillet. Indiqué par Mathieu comme pris également à Ruremonde (??).

Genre **Anaglyptus** Mulsant.

62. A. **MYSTICUS** Linné. — Larve dans l'Érable et le Chêne ; adulte dans les haies, dans les chantiers, sur les talus et sur les fleurs (Ombellifères, *Prunus spinosa*, *Crataegus*, *Spiraea*, *Valeriana*), mai-juillet. Assez commun dans le centre du pays, mais non signalé dans la Basse-Belgique, en Ardenne ni dans la région jurassique.

FAMILLE DES LAMIIDES.

Tribu des **Haplocnémien**s.

Genre **Haplocnemia** Stephens.

Mesosa Serville.

63. H. **CURCULIONOIDES** Linné. — Larve dans les bois non résineux ; adulte dans les chantiers et sur les arbres morts, avril-septembre. Très rare : capturé à Postel et à Morlanwelz.
64. H. **NEBULOSA** Fabricius. — Larve dans le Chêne ; adulte dans les branches mortes de Chêne, sur les troncs ou sur les murs, avril-octobre. Moyenne-Belgique, assez commun ; zones calcareuse et ardennaise, rare ; non signalé ailleurs.

Tribu des **Monohammien**s.

Genre **Monohammus** Latreille.

- ! M. **SUTOR** Linné. — Larve dans les Conifères ; adulte sur les troncs, juin-septembre. Capturé accidentellement près de Bruxelles.

Genre **Lamia** Fabricius.

65. L. **TEXTOR** Linné. — Larve dans les Saules et les Peupliers vivants ; adulte dans l'herbe et sur les troncs de ces arbres, mai-septembre. Commun partout, mais semble rare en Ardenne.

Tribu des **Dorcadioniens**.Genre **Dorcadion** Fischer.

66. D. **FULIGINATOR** Linné. — Larve en terre, dévorant les racines des Graminées ; adulte dans l'herbe et sur les talus. Espèce propre aux terrains calcaires, trouvée entre Hasselt et Maestricht ; à rechercher à l'Ouest de Mons.

Tribu des **Pogonochériens**.Genre **Anaethetis** Mulsant.

- ! A. **TESTACEA** Fabricius. — Larve dans diverses essences non résineuses ; adulte dans les branches mortes et dans les chantiers, mai-juillet. Capturé accidentellement à Tamise (M. de Moffarts).

Genre **Pogonochaerus** Latreille.

67. P. **OVATUS** Goeze. — Sur les haies et les fagots, printemps et automne. Très rare : environs de Bruxelles.
- ? P. **FASCICULATUS** Degeer. — Larve dans les Conifères ; adulte sur le tronc et les branches mortes de ces arbres, printemps et automne. Capturé à plusieurs reprises en Hollande.
68. P. **DENTATUS** Fourcroy, *hispidus* Schrank. — Larve dans le Lierre et diverses autres essences ; adulte sur les branches mortes, dans les fagots et les chantiers, avril-novembre. Flandres, Moyenne-Belgique, environs de Liège, assez commun ; non signalé ailleurs.
69. P. **HISPIDULUS** Piller, *bidentatus* Thoms. — Larve dans les branches de divers arbustes ; adulte sur les troncs dans les bois, et dans les fagots, avril-novembre. Assez rare et signalé seulement dans la Moyenne-Belgique et dans la région jurassique.

Tribu des **Acanthodériens**.Genre **Acanthocinus** Stephens.

70. A. **AEDILIS** Linné. — Larve dans le Pin ; adulte dans les chantiers et dans les boulangeries, et sur les troncs de Conifères, avril-septembre. Campine, assez commun ; introduit dans les villes et dans les centres industriels.

Genre **Liopus** Serville.

71. L. NEBULOSUS Linné. — Larve dans le Charme et autres essences non résineuses; adulte sur les haies, sur les troncs et dans les chantiers, avril-août. Commun, mais signalé seulement dans la Moyenne-Belgique, en Campine et dans la zone calcareuse.

Genre **Exocentrus** Mulsant.

72. E. ADSPERSUS Mulsant. — Larve dans les branches mortes de divers arbres non résineux; adulte dans les fagots et sur les troncs, juin-juillet. Très rare : Anvers, Loen et Genck.
73. E. LUSITANUS Linné. — Larve dans le Tilleul; adulte sur les branches mortes de cet arbre, juin-juillet. Très rare : Anderlecht, Loen.

Tribu des **Saperdiens**.Genre **Agapanthia** Serville.

74. A. VILLOSO-VIRIDESCENS Degeer, *lineatocollis* DONOV., *angusticollis* Gyll. — Larve dans les tiges d'*Heracleum*, *Eupatorium*, *Angelica*, etc.; adulte dans les endroits humides, sur ces plantes et sur les Chardons, mai-juillet. Zone calcareuse, assez commun; Moyenne-Belgique, assez rare.
- ? A. VIOLACEA Fabricius, *cyanea* Herbst. — Larve dans les tiges de diverses plantes; adulte sur les plantes et les arbustes, juin-août. Trouvé à Aix-la-Chapelle et à Douai; probablement confondu par Mathieu avec *Stenostola ferrea*.

Genre **Saperda** Fabricius.

75. S. POPULNEA Linné. — Larve déterminant des renflements noueux dans les branches du Tremble; adulte sur cet arbrisseau, mai-juin. Assez commun et signalé de toutes les régions.
76. S. CARCHARIAS Linné. — Larve dans les Peupliers vivants; adulte sur les troncs de ces arbres, volant au crépuscule, juin-septembre. Commun partout, mais rare en Ardenne.
77. S. SCALARIS Linné. — Larve dans le Cerisier, le Poirier, etc.; adulte sur les troncs en mai-juin. — Peu commun: vallées de la Meuse et de la Sambre, Moyenne-Belgique et Campine.

Genre **Tetrops** Stephens.

78. T. PRAEUSTA Linné. — Larve dans les branches du Poirier, du Prunier, du Cerisier, etc.; adulte sur les arbres fruitiers et parfois sur les fleurs d'Aubépine, avril-juillet. Assez commun partout, mais non signalé de la région jurassique; semble rare en Ardenne.

Genre **Stenostola** Mulsant.

79. S. FERREA Schrank. — Larve dans le Saule; adulte sur les taillis dans les bois, mai-juillet. Assez rare : environs de Bruxelles et de Mons; vallées de la Meuse et de la Vesdre; région jurassique.

Genre **Oberea** Mulsant.

80. O. OCLATA Linné. — Larve dans les tiges vivantes des Saules; adulte volant dans les oseraies, juin-juillet. Commun, mais non signalé de la Campine, de la zone ardennaise ni de la région jurassique.
81. O. PUPILLATA Gyll. — Larve dans le Chèvrefeuille; adulte sur cette plante, juin-septembre. Localisé dans la vallée de la Meuse près de Liège.
82. O. LINEARIS Linné. — Larve dans les rameaux du Noisetier; adulte sur les arbustes, mai-juin. Assez commun, mais non signalé dans les Flandres ni en Ardenne.

Genre **Phytoecia** Mulsant.

- ? P. PUSTULATA Schrank. — Larve dans l'*Achillea millefolium*; adulte sur cette plante, avril-juillet. Trouvé à Aix-la-Chapelle; probablement confondu par Mathieu avec *P. cylindrica*.
83. P. EPHIPIUM Fabricius. — Larve dans la racine de diverses Ombellifères; adulte sur les plantes basses, mai-juin. Très rare : Bary-Maulde (Fromont).
84. P. CYLINDRICA Linné. — Larve au collet de diverses Ombellifères; adulte dans les prairies humides sur les fleurs d'*Heracleum*, *Anthriscus*, etc., mai-juillet. Zone de Bruxelles, assez commun; zone de Tournai et zone calcaireuse, assez rare; non signalé ailleurs.
- ? P. NIGRICORNIS Fabricius. — Larve dans le *Tanacetum vulgare*; adulte sur cette plante, mai-juin. Trouvé à Maestricht et à Aix-la-Chapelle.
85. P. CAERULESCENS Scopoli, *virescens* Fab. — Larve au collet de l'*Echium vulgare*; adulte dans les endroits secs sur les Borraginées, mai-juillet. Zone calcaireuse et zone de Tournai-Mons, commun.